

KZ43RYS00270033

20.07.2022 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Semey Minerals", 071411, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Семей Г.А., г.Семей, улица Западный Пром.Узел, здание № 45, 211140033322, ИВАНОВ ВАСИЛИЙ МИХАЙЛОВИЧ, 8-777-148-53-39, ksc1411@mail.ru

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Планом разведки предусматривается проведение геологоразведочных работ на площади 0,3 км² на глубину до 5 м от поверхности для определения запасов строительного песка на Культобинском месторождении. Разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых подлежит обязательной процедуре скрининга воздействий намечаемой деятельности согласно п. 2.3 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса. Разведка месторождения строительного песка не попадает под перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду являются обязательными согласно приложению 1 Экологического кодекса. Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду для данного объекта не является обязательным..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Объект является проектируемым. По плану разведки скрининг воздействия намечаемой деятельности в соответствии с требованиями Экологического кодекса еще не проводились. Намечаемый проект не приведет к изменению основного вида деятельности TOO «SEMEY Minerals» ОКЭД 08121 «Разработка гравийных и песчаных карьеров»;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) бъект является проектируемым. По плану разведки скрининг воздействия намечаемой деятельности в соответствии с требованиями Экологического кодекса еще не проводились. Намечаемый проект не приведет к изменению основного вида деятельности TOO «SEMEY Minerals» ОКЭД 08121 «Разработка гравийных и песчаных карьеров»..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование

выбора места и возможностях выбора других мест Участок Культобе находится на территории, административно подчиненной городу Семей Абайская область, в 14,0 км на юго-запад от г. Семей, в 22 км по дорогам от цементного завода и в 4,5 км от Жана-Семейского месторождения глин, разрабатываемого ТОО «ПК «Цементный завод «Семей». Автотрасса Семей-Знаменка проходит в 8,5 км на северо-запад от месторождения и связана с участком грунтовой дорогой. Расстояние до областного центра г. Семей 13 км. Работы будут проводиться в пределах границ двух блоков: М-44-65-(10а-56-21) и М-44-65-(10а-56-22). Разведка шурфами будет проведена на выбранном участке площадью 1,2-1,3 км². Координаты участка: 1. Северная широта – 50°15' 25'25"; восточная долгота – 80°06' 59'13"; 2. Северная широта – 50°15' 02'30"; восточная долгота – 80°06' 59'04"; 3. Северная широта – 50°15' 02'54"; восточная долгота – 80°06' 10'41"; 4. Северная широта – 50°15' 25'09"; восточная долгота – 80°06' 22'76".

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В связи с ограничением в символах, более подробно технические характеристики представлены в п. 6 ЗОНД прикрепленного в формате PDF. Площадь участка разведки составляет 0,3 км². Разведка предусматривается за счет организации 20 шурфов размерами 1,5×2,5 м. Целью проектируемых работ является разведка месторождения песков, пригодных в качестве добавки при производстве цемента. Месторождение будет разведано по категории С1 по сети 200-250 × 200-250 м. На участке будут проведены детальные исследования, позволяющие установить качество сырья, а также оконтурить и подсчитать его запасы. Для изучения особенностей продуктивных образований на глубину будут пройдены механическим способом шурфы. Шурфы располагаются по разведочным профилям. Глубина разведки до 5 м от поверхности. Горные выработки будут опробованы. Проходка горных выработок, опробование и лабораторные испытания позволят определить качество и объемы песков и вскрыши..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности В связи с ограничением в символах, более подробная информация представлена в п. 7 ЗОНД прикрепленного в формате PDF. Инициатором предусматривается проведение геологоразведочных работ строительного песка на участке Культобе на территории административно подчиненной г. Семей. Работы будут включать следующие мероприятия :проходка горных выработок; опробование и обработка проб; радиационно-гигиеническую оценку месторождения; топографо-геодезические работы; почвенно-мелиоративные изыскания; лабораторные работы; инженерно-геологические и гидрогеологические исследования. Маршруты будут проведены по имеющейся геологической карте на площади геологического отвода 0,3 км² без радиометрических наблюдений. В результате этих работ будет составлена геологическая основа, будут уточнены места заложения горных выработок. Учитывая простое геологическое строение, большую площадь участка маршруты планируется провести через 1000 м со сгущением на выбранном участке разведки. Объем их составит 5,0 км. Проходимость на всем участке – удовлетворительная, геологическое строение простое. Шурфы будут располагаться по сети 200-250×200-250 м. Для реализации намечаемой деятельности потребуется 20 шурфов глубиной до 5 м. При этом объем проходки составит 100,0 метров. Сечение шурфов 1,5×2,5 м. Проходка шурфов предусматривается строительными экскаваторами с обратной лопатой типа ЭО 5126 на гусеничном ходу. Емкость ковша 0,8 м³, глубина копания 6250 мм..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Начало реализации намечаемой деятельности и ее завершения будет зависеть от согласования проектных материалов и получения всех необходимых разрешительных документов. Ориентировочно разведка месторождения строительного песка на участке «Культобе» будет проводиться в период 2022-2023 годы. Полный период проведения разведки – 1 год..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и утилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования В связи с ограничением в символах, более подробная информация представлена в п. 9 ЗОНД прикрепленного в формате PDF. ;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с

законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Участок «Культобе», на котором планируется произвести разведку месторождения строительного песка расположена территории административно подчиненной г. Семей Абайской области. Географические координаты центра месторождения: Северная широта – 50°15' 25'25"; восточная долгота – 80°06' 59'13". Географические координаты угловых точек. Вскрышные породы, представленные суглинками и супесями с гравием, вынимаются вслед за почвенным слоем и укладываются рядом с шурфом в 0,5 метрах от него. Расстояние между отвалами почвы и пустыми породами будет составлять не менее 2 м. Годовой объем вскрышных пород составит 225 тонн. Плодородный слой будет сниматься только с площади, занимаемой шурфом и отвалом пустых пород. Объем снимаемого почвенного слоя составит 52,5 м³. После окончания работ будет произведена рекультивация. Сначала укладываются пески, затем суглинки с супесями и в последнюю очередь почвенный слой. Перед укладкой почвы будет произведена планировка поверхности с учетом рельефа местности. Земли после рекультивации будут использоваться в том же качестве, в каком они использовались до нарушения.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Персонал в период проведения разведки составит 8 человек. В период полевых работ водоснабжение – привозное. На территории стройплощадок предусматривается установка биотуалетов заводского изготовления. После окончанию работ биотуалеты подлежат демонтажу, а содержимое вывозу на ближайшие очистные сооружения. Расход технической воды по проекту не предусматривается. Доставка воды на производственные нужды осуществляется с помощью специализированной машины на договорной основе.;

объемов потребления воды Водоснабжение на хоз-бытовые нужды – 0,2 м³/сут, 73 м³/год; на технические нужды - не предусмотрено.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для хоз-бытового водоснабжения.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Вид недропользования – разведка твердых полезных ископаемых. Месторождения строительного песка расположена территории административно подчиненной г. Семей Абайской области. Географические координаты центра месторождения: Северная широта – 50°15' 25'25"; восточная долгота – 80°06' 59'13".Полезная толща залегает горизонтально в виде пластовой залежи на глубине 0,1-0,4 м от дневной поверхности. На площади всего участка пески перекрыты почвенно-растительным слоем, суглинками и супесью. Мощность залежи до 4-5 м. До глубины 3,0 м отложения не обводнены. ;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Использование растительности в качестве сырья не предусматривается Вырубка зеленых насаждений не предусматривается.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Согласно проектным решением пользование животным миром отсутствует;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Согласно проектным решением пользование животным миром отсутствует;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Согласно проектным решением пользование животным миром отсутствует;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Согласно проектным решением пользование животным миром отсутствует;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Необходимые для проведения разведки материалы будут приобретены у отечественных поставщиков и производителей. Геологоразведочные работы будут проводиться в светлое время суток на открытой местности. Освещение обеспечивается солнечным светом. Освещение бытовых помещений осуществляется по нормам СНиП «Естественное и искусственное освещение.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью,

уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых невозобновляемых природных ресурсов отсутствуют в связи с общераспространённым характером добываемого строительного песка.

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Подробная информация представлена в п. 10.1 прикрепленного Заявления в формате PDF. В период геологоразведочных работ предусматривается 7 наименований загрязняющих веществ в количестве, т/год (класс опасности): Азота диоксид 0.007 (2); Азот оксид 0.001 (3); Углерод 0.0008 (3); Сера диоксид 0.0007 (3); Углерод оксид 0.027 (4); Керосин 0.003 (-); Пыль неорганическая, содержащая SiO₂ 70-20 %. 0.09931 (-) Количество загрязняющих веществ в атмосферу составит 0.13881 т/год, в т.ч. твердые 0.10011т/год, газообразные – 0.0387т/год..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Подробная информация представлена в п. 10.3 прикрепленного Заявления в формате PDF. На период разведки месторождения строительного песка предусматривается 2 наименования отходов: твердо-бытовые отходы (ТБО) (0,3 т/год) и вскрышные породы (225 т/год)..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для осуществления намечаемой деятельности предположительно потребуются сведения или согласования: - ГУ «Аппарат Аким города Семей Абайской области» (БИН 020540000596); - Экологическое разрешение на воздействие – ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Абайской области»; - РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов КВР МЭГПР РК» (БИН 980640000985); - РГУ «Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира МЭГПР РК» (БИН 141040025570); - ГУ «Управление сельского хозяйства Восточно-Казахстанской области» (БИН 990840000578); - КГУ «Восточно-Казахстанское областное учреждение по охране историко-культурного наследия» (БИН 080740006880); - РГУ «Семейское управление санитарно-эпидемиологического контроля ДСЭК ВКО комитета санитарно-эпидемиологического контроля МЗ РК» (БИН 090640011914); - ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Семей Абайской области» (БИН 050240001182); - РГУ «Департамент комитета промышленной безопасности МЧС РК по Восточно-Казахстанской области» (БИН 141140015349)..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Согласно письму филиала РГП на ПХВ «Казгидромет» по ВКО № 34-05-01-22/1292 от 25.06.2020 года, в с. Культобе отсутствуют регулярные наблюдения за состоянием качества атмосферного воздуха, поверхностных вод, атмосферных осадков, снежного покрова и почв...

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка

их существенности. Подробная информация представлена в п. 13 прикрепленного Заявления в формате PDF. Предусматриваются такие виды воздействия, как изменение рельефа местности и другие процессы нарушения почв. Несущественность данного воздействия связана с наличием конкретных технических решений. Весь объем грунта и Плодородного слоя почвы будет использован при планировке территории. Попадание в почву загрязняющих веществ исключается. Реализация проектных решений отрицательных социально-экономических последствий не спровоцирует. Намеченная деятельность позволит улучшить социальные нужды жителей г. Семей, и выявить пески, пригодные в качестве добавки при производстве цемента, по окончании разведочных работ. Необходимые для реализации проекта материалы будут закупаться у отечественных производителей, тем самым стимулируя производство и занятость населения.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Согласно конвенции ООН, об оценке воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте, принятой 25 февраля 1991 года, «трансграничное воздействие» означает любое воздействие, не только глобального характера, в районе, находящемся под юрисдикцией той или иной Стороны, вызываемое планируемой деятельностью, физический источник которой расположен полностью или частично в пределах района, подпадающего под юрисдикцию другой Стороны. В связи с удаленностью расположения государственных границ стран-соседей (ближайшая – Российская Федерация, расположена на расстоянии 53,5 км) и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Подробная информация представлена в п. 16 прикрепленного Заявления в формате PDF. Проектом предусматриваются следующие мероприятия: обслуживание техники на участке не предусматривается; водоотведение предусматривается в биотуалет заводского изготовления. По мере наполнения стоки подлежат вывозу на ближайшие очистные сооружения; временное хранение ТБО предусматривается в специальной емкости, исключающее загрязнение почв. По мере накопления отходы подлежат вывозу на ближайший полигон ТБО; хранение горюче-смазочных материалов на территории осуществляться не будет; техническое обслуживание автотехники на территории участка не предусматривается; снижение выбросов токсичных веществ в атмосферу за счет использования катализаторов и средств пылеподавления..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Цель указанной намечаемой деятельности – обеспечение ТОО «SEMEY Minerals» строительными материалами пригодными в качестве добавок при производстве цемента. В административном плане разведка месторождения строительного песка на участке «Культобе» месторождения будет проходить на территории административно подчиненной г. Семей Абайской области. Альтернативы достижению целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления отсутствуют и не рассматриваются в данном проекте. Планом разведки принят оптимальный вариант места для проведения разведки месторождения строительного песка на участке «Культобе» и технологических процессов (размещение производственных помещений, указанные в заявлении):

- 1) в случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Иванов Василий Михайлович

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)



